Index of Claims

Application/Control No.

10/668,920 Examiner

Date

Anthony J. Paviglianiti

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARNAIZ ET AL.

Art Unit

1626

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Г				Dat	<u>—</u>			
		Ι		Г	Г		Γ		Γ	Τ
l -	2	§	ន	İ	l	l	l	1	ı	l
Final	<u>.</u>	12	ığ			l	l	I	ı	l
ш.	Original	10/27/04	5/25/05			l	ı	l	ı	l
		-					ļ	l		1
	1	+	1				Т	Т	П	
	2	+	V V O V V	_			T	T	 	1
		+	<u> </u>	├	⊢	-		╁	+-	╌
	1	-	14		⊢	├-		⊢	├-	├
	4	+	Y		<u> </u>	Ļ.,	_	ــــ	<u> </u>	╙
	5_	+	_					<u>L</u>	l.	
1	1 2 3 4 5 6	+	N N							
	7	+	N					T		
	8	+	N	┢	┢	t	\vdash	╁╴	╁	\vdash
 	-	-	 ' '	-	├	┢		├	⊢	⊦ −i
<u> </u>	40	<u> </u>	ļ	_	⊢	┞	!	<u> </u>	<u> </u>	-
	10	L	_	Ц.	<u></u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>
L	11	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	12						Π			
	13						T	1	Т	Π
_	14	\vdash	┢	┰	\vdash	t	 	\vdash	\vdash	╁╌
 	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	 	⊢
├—	15	_	L	L	—	⊢	<u> </u>	⊢	\vdash	├
	16		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Ш	$oxed{oxed}$		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L
L	17			L						
	18		Г				Г		Г	
	10	_	\vdash	\vdash			-	╁	H	1
	20		\vdash	┝		╌	⊢	┝	\vdash	-
	20 21 22	_	\vdash	_		<u> </u>	⊢	-	├	L
	21					_	_		乚	L.,
	22						٠.		l	
	23 24 25 26 27							T	Г	
	24					1				
\vdash	25				\vdash	├	\vdash	┢	├	-
\vdash	20		_	-	⊢	_		├	├	\vdash
	20		_				<u> </u>	 	┞	\perp
	21			_	ᆫ			_		L.
	28 29							<u>L</u>		
	29									
	30						Т			П
\vdash	31	-	\vdash	_	\vdash		 	 	\vdash	\vdash
	31 32	-	H			⊢	\vdash	├	-	Н
$\vdash \vdash \vdash$	32	\vdash			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	\Box			L	<u>_</u>		匚	oxdot	Ш
I	34					L	L	L	L	Ll
	35									П
\vdash	36 37 38	\Box		_					!	М
$\vdash \vdash \vdash$	37	\vdash	\vdash			Ι	<u> </u>		\vdash	Н
\vdash	20		\dashv		<u> </u>	-	\vdash	-	 	Н
├	30	Щ	Ш		 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	39 40		Ш			L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	Ш
	40					L	L	L	L	Ll
	41						Γ			П
	42						\vdash	Ι		Н
-	43	\vdash	-	_	_	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
					-	-	<u> </u>	⊢-	-	Н
	44	Щ	\Box			L.	L	_	_	
	45								L	
L T	46									
	47									П
\vdash	48	_	\dashv	\dashv	_		\vdash	\vdash	Н	Н
\vdash	49		\dashv	\dashv	\vdash	H	-	├─	Н	Н
—	49	_	_		_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ
L l	50							ı	i	

ŀ		21111	⊢		т—	—	val	-	_		
	Final	Original									
1		51				<u> </u>	1	Г	T		
		51 52		Г	Γ	1	1		T		
		53	<u> </u>	Г	\vdash	\vdash		\vdash	T		Г
	_	54	Ι	Т	Т	T	\vdash	\vdash		т	✝
ŀ		54 55	 	Т	\vdash	1	\vdash	 		t	t –
ŀ		56	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H			┢	1
ł		57	\vdash	 	1	\vdash	 	-	-	 - 	Н
ŀ		58	\vdash		\vdash	\vdash	╁╌	\vdash	 	-	\vdash
ŀ		59	 	\vdash	\vdash	 	⊢	\vdash	┢	\vdash	-
ŀ		59 60	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-
ŀ		61	\vdash	┝╌	\vdash	\vdash	-	\vdash	├		\vdash
ŀ		62	\vdash	┢	\vdash	 	-	\vdash	├	-	\vdash
ŀ		62 63	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash
ŀ		64	├	\vdash	 	├	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
ŀ		64 65	├	\vdash	\vdash	├	⊢	\vdash	 	\vdash	├
ŀ		60	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢–	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	₩	\vdash
-		66		\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash
ļ		67	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L.
ļ		68	L	<u> </u>		∟	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq
ļ		69	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
		70 71	Щ	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u></u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
		71	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	L	igsqcup	L	$ldsymbol{oxed}$
		72	oxdot	\Box	Ĺ	ட	Ĺ	Ĺ	Ĺ	匚	
ſ		73				Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	L	
ſ		73 74 75				L^-	L^-				
ſ		75					\Box				
ſ		76 77									
T	_	77									
T		78		Г				<u> </u>	Г		П
ı		78 79								Г	
t		I 80 I	П				Γ	Г	П		
l		81	Н	_		П			Г	Г	\vdash
ŀ	\neg	81 82 83	Н	М	\vdash	М		Г	Н	\vdash	H
H		83	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	Н
H		84	Н		\vdash		Н	Н	-		Н
H		84 85	Н			\vdash	\vdash	-	\vdash	H	Н
ŀ		86	Н		\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
H		86 87	\vdash	<u> </u>	 		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
+		99	Н	<u> </u>	Η-	Н	\vdash	\vdash	H	-	Н
+		88 89	$\vdash\vdash$	Ь—		Н	\vdash	-	<u> </u>	├	Н
-		90	\vdash		 	Н		\vdash	<u> </u>		Н
ŀ		90	\dashv		\vdash	\vdash				<u> </u>	\sqcup
ŀ		91	Н	_	-	Н	\vdash		 	\vdash	Н
ŀ		92		Щ	\vdash	Н	Ш	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	igsqcup
ŀ		93	Щ	Щ	<u> </u>	Н	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqcup
L		94		Щ,	<u> </u>	Щ	$\sqsubseteq \downarrow$	<u> </u>	Ь	 	Ш
L		95	Щ	Щ	$ldsymbol{\sqcup}$	Ш	Ш	Щ		Ш	Щ
L		96		Ш	<u> </u>	\square	Ш		Щ.	\sqcup	Ш
L		97			Ш	Ш	╙			╙	Ш
L		98				\Box				لـــا	
]	99			لــا		╚	\Box			
		100									

Cla	aim	_	_		1	Dat	e_				
Final	Original										
	101 102		Г			Ι-	1	П			
	102										
	103						L				
	104 105				_		L.	_	_	Ш	
	105	_	L		_		_			Ш	
	106	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	Ш	
	107 108	-			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	109	-			-	-	┝	-	-	Н	
	110	_	\vdash	_	┢	⊢	-	<u> </u>	-	Н	
	111		-	_	H	┢	-			Н	
	112	-	┢	\vdash		1	\vdash			┌┤	
	112 113	_				Г	T	_		Н	
	114									П	
	114 115 116 117 118								L		
	116										
	117					L					
	118		<u> </u>			L	<u> </u>		L	Ш	
	119		$oxed{oxed}$		<u> </u>	L	_	<u> </u>		Щ	
	120		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	121 122	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	Ш	
-	122				┝	┝	_		<u> </u>		
	123 124	_			_	⊢	⊢	-	┝	Н	
	125			-		├	\vdash	⊢		Н	
_	125 126 127		_			┢		-		Н	
	127					\vdash		М		Н	
	128							\vdash		П	
	128 129									П	
	130										
	131 132									·	
	132		Щ		L	L				Ш	
	133		Ш			_	lacksquare			Щ	
	134 135		_							Н	
	136				_	⊢				Н	
\dashv	137		Н	-	_	⊢	┝			Н	
	138		\vdash			┢	-		_	Н	
	139			_	_	 			_		
	140			_	_						
	141								Т		
	142										
	143										
	144						Ш				
	145					Ш	Щ	Щ	\Box	Ш	
	146	_	\sqcup	_	_					Ш	
	147	_	-	_	_	-			_	Н	
	148 149	-	\vdash	-	_	H	H		_	Н	
	150	\dashv						<u> </u>	-	Н	
	150									ш	